

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волокитин Олег Геннадьевич
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 24.07.2023 15:08:45
Уникальный программный ключ:
623ff256c766796aa4337ce69934dec43e05193ee8fe0dfd28e7a4ef2e362ece



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

ИНСТИТУТ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе

_____ О.Г. Волокитин

« ____ » _____ 20__ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

повышения квалификации

Члены комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности в организациях

Наименование программы

1. Общая характеристика программы.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации членов КЧС и ОПБ в организациях разработана на основании Примерной профессиональной программы повышения квалификации руководителей и работников гражданской обороны, органов управления единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и отдельных категорий лиц, осуществляющих подготовку по программам обучения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций» утвержденной МЧС России от 30.10.2020 № 2–4–71–11–10.

Программа обучения членов КЧС и ОПБ в организациях является одним из составляющих элементов единой системы подготовки населения в области гражданской обороны и защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Законодательные и нормативные правовые акты, в соответствии с которыми разрабатывалась программа повышения квалификации:

Федеральный закон от 09.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» (зарегистрирован в Минюсте России 20.08.2013 № 29444);

Федеральный закон от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне»;

Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

Постановление Правительства Российской Федерации от 02.11.2000 г. № 841 «Об утверждении Положения об организации обучения населения в области гражданской обороны»;

Постановление Правительства Российской Федерации от 18.09.2020 г. № 1485 «Об утверждении Положения о подготовке граждан Российской Федерации, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

Приказы и организационно-методические указания Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, руководителя гражданской обороны Томской области, органов местного самоуправления.

1.1. Цель и задачи реализации программы.

Целью программы является повышение квалификации членов КЧС и ОПБ в организациях, совершенствование их знаний и умений по организации выполнения мероприятий ГО и защиты от ЧС, а также выработка у них готовности и способности использовать полученные знания в интересах защиты населения, материальных и культурных ценностей и территорий от опасностей мирного и военного времени.

В целях совершенствования качества повышения квалификации членов КЧС и ОПБ в программу заложен принцип модульно - компетентностного подхода к обучению.

Предлагаемые модули разработаны с учетом базовой подготовки слушателей и получения необходимого уровня знаний и умений, требуемых для выполнения ими должностных обязанностей после обучения в области гражданской обороны и защиты от ЧС.

При этом темы первого модуля слушателями выбираются лично в зависимости от уровня своей исходной подготовки.

Исходя из поставленной цели, данная программа повышения квалификации рассчитана на решение следующих задач:

- изучение требований нормативных правовых актов применительно к исполняемым должностным обязанностям (трудовым функциям);

- формирование у обучающихся знаний и навыков по организации защиты населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС;
- выработка навыков формирования среды обучения в области ГО и защиты от ЧС, использования профессиональных знаний и умений в реализации задач подготовки различных групп населения;
- осознание обучающимися важности своей деятельности и необходимости поддержания уровня личной подготовки, обеспечивающего эффективное выполнение должностных обязанностей;
- формирование личной и профессиональной культуры безопасности.

1.2. Категория слушателей.

Лица, желающие освоить программу повышения квалификации, должны иметь среднее профессиональное или высшее образование.

Программа обучения членов КЧС и ОПБ в организациях определяет организацию и порядок обязательного обучения государственных и муниципальных служащих, рабочих и служащих учреждений, предприятий и организаций независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности.

Члены КЧС и ОПБ в организациях проходят обучение в обязательном порядке с периодичностью не реже одного раза в 5 лет.

Для работников, впервые назначенных для исполнения обязанностей в области ГО и защиты от ЧС, обучение в течение первого года работы является обязательным.

1.3. Трудоемкость обучения и режим занятий слушателей.

Нормативный срок освоения программы – 36 часов, включая все виды аудиторной и самостоятельной учебной работы слушателей.

1.4. Форма обучения и форма организации образовательной деятельности.

Форма обучения: заочная (с применением дистанционных образовательных технологий).

2. Формализованные (планируемые) результаты освоения программы.

В результате освоения программы у слушателя должен сформироваться комплекс знаний, умений и навыков в области гражданской обороны, а также практические навыки по их применению.

В результате изучения программы, слушатели, должны:

знать:

- требования нормативных правовых актов по организации и проведению мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС, обеспечению пожарной безопасности;
- виды ЧС, характерные для соответствующей территории, их причины и последствия;
- режимы и алгоритмы работы, организацию управления и взаимодействия органов управления и сил РСЧС;
- содержание планирующих и отчетных документов по защите от ЧС, а также содержание плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС;
- состав, задачи, возможности и порядок применения сил и средств соответствующей подсистемы (звена) РСЧС, а также мероприятия по обеспечению их постоянной готовности;
- порядок эвакуации населения, культурных и материальных ценностей; алгоритм работы КЧС и ОПБ при угрозе и возникновении ЧС; порядок оповещения и информирования о ЧС; порядок использования резервов материальных средств;

- порядок организации предоставления материальной помощи пострадавшим, в том числе жилых помещений;

уметь:

- организовывать и руководить деятельностью КЧС и ОПБ в повседневной деятельности, при угрозе, возникновении и ликвидации ЧС;
- анализировать и оценивать обстановку при функционировании органов управления РСЧС в режимах повышенной готовности и чрезвычайной ситуации;
- координировать деятельность органов управления и сил соответствующей подсистемы (звена) РСЧС в интересах решения задач по ЗНТЧС;
- организовывать проведение АСДНР, управлять подчиненными силами и средствами при ликвидации последствий ЧС;
- организовывать жизнеобеспечение пострадавшего населения;

быть ознакомлены с:

- организацией финансирования и обеспечения мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС;
- порядком действий при выполнении мероприятий по приведению в готовность ГО, ведению ГО;
- организацией взаимодействия с частями и подразделениями Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск и воинских формирований, привлекаемых для решения задач ГО и ЗНТЧС;
- целями и задачами государственных целевых программ, направленных на решение задач ГО и ЗНТЧС.

3. Содержание программы.

3.1. Календарный учебный график.

Образовательный процесс по программе может осуществляться в течение всего учебного года.

Занятия проводятся по мере комплектования групп.

Таблица 1. Календарный учебный график

Форма обучения	График обучения	Ауд. часов в день	Дней в неделю	Общая продолжительность программы (дней, недель, месяцев)
Дистанционная (заочная с применением дистанционных образовательных технологий).		6	6	1 неделя

3.2. Учебный план.

Таблица 2. Учебный план программы, реализуемой с применением дистанционных образовательных технологий

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лек	практ	
1	2	3	4	5	6
Элективный модуль					
1	Модуль I. Основы защиты населения и территорий в области ГО и защиты от ЧС	*	*		
1.1	Требования нормативно правовых актов в области ГО,				

	защиты населения и территорий от ЧС				
1	2	3	4	5	6
1.2	Опасности, возникающие при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС				
1.3	Основные принципы и способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ЧС, а так же при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов				
1.4	Организационные основы ГО и защиты населения и территорий от ЧС				
1.5	Полномочия органов государственной власти субъектов РФ, Томской области, органов местного самоуправления, обязанности организаций и граждан в области защиты населения и территорий от ГО и ЧС				
1.6	Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС и их введение. Выполняемые мероприятия				
1.7	Действия должностных лиц ГО и РСЧС при введении различных режимов функционирования органов управления и сил ГО и РСЧС, установлении соответствующих уровней реагирования, а также получении сигнала о начале проведения мероприятий ГО				
Модули, обязательные для изучения					
2	Модуль II. Планирование мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС	8	8		
2.1	Требования нормативных правовых актов по вопросам ГО и ЗНТЧС. Организация и выполнение мероприятий по ГО и защиты от ЧС	2	2		
2.2	Организация работы органа управления ГО и РСЧС. Порядок разработки планирующих и отчетных документов повседневной деятельности органов управления, сил ГО и РСЧС.	1	1		
2.3	Планирование мероприятий ГО. Содержание и разработка плана приведения в готовность ГО, Плана ГО	1	1		
2.4	Планирование мероприятий защиты населения и территорий от ЧС. Содержание и разработка плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС	2	2		
2.5	Организация создания, использования и пополнения запасов (резервов) материально – технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств в интересах ГО (предупреждения и ликвидации ЧС)	2	2		
3	Модуль III. Организация предупреждения ЧС и повышение устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения	6	6		
3.1	Потенциально опасные объекты, расположенные на территории субъекта РФ и возможные опасности при нарушении их функционирования. Организация лицензирования и страхования потенциально опасных объектов	1	1		
3.2	Требования пожарной безопасности и задачи должностных лиц и работников ГО и РСЧС по их выполнению	3	3		
3.3	Общие понятия об устойчивости функционирования организаций и жизнеобеспечения. Факторы, влияющие на устойчивость функционирования при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения устойчивости функционирования организаций необходимых для выживания населения	1	1		

1	2	3	4	5	6
3.4	Порядок финансирования мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС. Организация отчетности за использование финансовых средств, выделяемых на эти цели	1	1		
4	Модуль IV. Способы и методы защиты населения, материальных, культурных ценностей и организация их выполнения	8	8		
4.1	Порядок организации реагирования, при получении прогноза возникновения ЧС	1	1		
4.2	Организация радиационной, химической и медико-биологической защиты населения и работников организаций	1	1		
4.3	Организация инженерной защиты населения и работников организаций	2	2		
4.4	Общие понятия об эвакуации населения. Факторы, влияющие на способы эвакуации при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения эффективности проведения эвакуации населения.	2	2		
4.5	Деятельность должностных лиц ГО и РСЧС по организации и осуществлению надзора и контроля в области ГО и защиты от ЧС	1	1		
4.6	Особенности организации дезинфекционных мероприятий в период осложнения эпидемиологической ситуации	1	1		
5	Модуль V. Организация выполнения мероприятий по ликвидации ЧС	5	5		
5.1	Организация работы комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности	1	1		
5.2	Действия должностных лиц ГО и РСЧС при приведении органов управления и сил ГО и РСЧС в готовность	1	1		
5.3	Состав, порядок создания спасательных служб и нештатных формирований, поддержание их в постоянной готовности, их применение при проведении АСДНР	2	2		
5.4	Организация всестороннего обеспечения сил ГО и РСЧС и взаимодействия между ними в ходе выполнения АСДНР	1	1		
6	Модуль VI. Организация деятельности органов повседневного управления	2	2		
6.1	Организация управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС	2	2		
6.2	Предназначение, состав, структура, оснащение техническими средствами управления, задачи и организация работы ЕДДС с учетом ввода в действие системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб через единый номер «112»	1	1		
7	Модуль VII. Организация и осуществление подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС	4	4		
7.1	Организация обучения работников организаций в области ГО и защиты от ЧС, а также подготовки спасательных служб, НАСФ и НФГО	2	2		
7.2	Организация и проведение учений и тренировок по ГО и защите от ЧС	2	2		
Итоговая аттестация по учебному курсу - тестирование		3			
ВСЕГО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		36			

3.3. Содержание учебных тем.

Таблица 3. Содержание учебных тем.

№ п/п	Наименование тем	Содержание обучения по темам, наименование и тематика лабораторных (практических и/или семинарских) занятий, самостоятельной работы слушателя и используемых образовательных технологий
Элективный модуль		
<i>Модуль I. Основы защиты населения и территорий в области ГО и защиты от ЧС.</i>		
1.1	Требования нормативно правовых актов в области ГО, защиты населения и территорий от ЧС	Основные нормативные правовые документы в этой области, их основное содержание. Задачи и мероприятия в области ГО, защиты населения и территорий от ЧС, обеспечения безопасности людей на водных объектах, отраженные в федеральных законах «О гражданской обороне» и «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
1.2	Опасности, возникающие при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС	Опасности военного характера и присущие им особенности. Средства поражения, воздействие их поражающих факторов на людей. ЧС природного характера, характерные для Томской области, их возможные последствия и основные поражающие факторы. ЧС техногенного характера, характерные для Томской области, их возможные последствия и основные поражающие факторы.
1.3	Основные принципы и способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ЧС, а так же при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов	Принципы организации приведения в готовность, ведения ГО и ЗНТЧС. Способы защиты, их содержание и организация выполнения: инженерная защита; эвакуация; использование средств индивидуальной защиты; проведение АСДНР.
1.4.	Организационные основы ГО и защиты населения и территорий от ЧС	Роль и место ГО в современных условиях. Структура ГО. Органы управления и силы ГО. Основы защиты населения и территорий от ЧС. Классификация ЧС и основные опасности. Принципы построения РСЧС, состав органов управления и сил РСЧС
1.5	Полномочия органов государственной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления, обязанности организаций и граждан в области защиты населения и территорий от ГО и ЧС	Полномочия, функции и обязанности ОГВ, ОМСУ, организаций и граждан в области ГО и ЗНТЧС. Ответственность за невыполнение требований нормативных правовых актов в области ГО и ЗНТЧС.
1.6	Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС и их введение. Выполняемые мероприятия	Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС. Порядок их введения. Мероприятия, проводимые при различных режимах функционирования РСЧС, их сущность и организация выполнения
1.7	Действия должностных лиц ГО и РСЧС при введении различных режимов	Организации и порядок действия должностных лиц и органов управления, а также основные мероприятия, проводимые ими в режиме повседневной

	функционирования органов управления и сил ГО и РСЧС, установлении соответствующих уровней реагирования, а также получении сигнала о начале проведения мероприятий ГО.	деятельности, при введении режима повышенной готовности или ЧС. Обязанности и действия должностных лиц и органов управления по приведению в готовность и ведению ГО. Основные мероприятия и действия должностных лиц и органов управления по приведению в готовность и ведению ГО.
Модули, обязательные для изучения		
<i>Модуль II. Планирование мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС</i>		
2.1	Требования нормативных правовых актов по вопросам ГО и ЗНТЧС. Организация и выполнение мероприятий по ГО и защиты от ЧС	Федеральные и региональные законы и подзаконные акты по вопросам ГО и защиты от ЧС. Их сущность и направления деятельности, обучаемых по их реализации.
2.2	Организация работы органа управления ГО и РСЧС. Порядок разработки планирующих и отчетных документов повседневной деятельности органов управления, сил ГО и РСЧС.	Нормативные правовые документы, определяющие порядок работы органов управления ГО и РСЧС. Задачи и основные функции органов управления ГО и РСЧС. Планирующие и отчетные документы, разрабатываемые органами управления ГО и РСЧС, их содержание и предъявляемые к ним требования. Практическое рассмотрение и обсуждение вариантов Плана основных мероприятий органа управления соответствующего уровня на год.
2.3	Планирование мероприятий ГО. Содержание и разработка плана приведения в готовность ГО, Плана ГО	Требования, предъявляемые к разработке Плана приведения в готовность ГО, Плана ГО (Плана ГО и защиты населения), исходные данные для планирования мероприятий по ГО, этапы разработки указанных планов, порядок их утверждения. Перечень документов, прилагаемых к Плану приведения в готовность ГО, Плану ГО (Плану ГО и защиты населения), их корректировка, хранение и порядок работы с ними. Практическое рассмотрение вариантов Плана приведения в готовность ГО, Плана ГО (Плану ГО и защиты населения) с разработкой отдельных элементов
2.4.	Планирование мероприятий защиты населения и территорий от ЧС. Содержание и разработка плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС	План действий по предупреждению и ликвидации ЧС, его структура и содержание. Порядок разработки, согласования и утверждения плана. Практическое рассмотрение вариантов Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС с разработкой отдельных элементов.
2.5	Организация создания, использования и пополнения запасов (резервов) материально – технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств в интересах ГО (предупреждения и ликвидации ЧС)	Виды, номенклатура, объем запасов (резервов) средств. Порядок их создания и использования. Задачи органов управления ГО и РСЧС по организации создания и осуществлению контроля за созданием, хранением, использованием и восполнением запасов (резервов) материально– технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств. Сроки освежения, проведения лабораторных испытаний запасов (резервов) средств. Силы ГО и РСЧС, предназначенные для

		материального обеспечения выполнения мероприятий ГО и защиты населения, их состав и задачи.
<i>Модуль III. Организация предупреждения ЧС и повышение устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения</i>		
3.1	Потенциально опасные объекты, расположенные на территории субъекта РФ, и возможные опасности при нарушении их функционирования. Организация лицензирования, декларирования и страхования потенциально опасных объектов.	<p>Виды потенциально опасных объектов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), и характер их опасных производств. Возможные причины и последствия возникновения аварий и катастроф.</p> <p>Основные мероприятия по предупреждению и ликвидации ЧС техногенного характера.</p> <p>Нормативное правовое регулирование промышленной безопасности опасных объектов.</p> <p>Типовой паспорт безопасности территории муниципального образования.</p>
3.2	Требования пожарной безопасности и задачи должностных лиц и работников ГО и РСЧС по их выполнению.	<p>Законодательство Российской Федерации в области пожарной безопасности. Основные нормы и требования.</p> <p>Разработка и реализация мер пожарной безопасности. Противопожарный режим и его установление. Система оповещения о пожаре. План (схема) эвакуации в случае пожара. Порядок учета пожаров и их последствий.</p> <p>Особенности пожарной безопасности детских дошкольных и образовательных организаций, культурно–просветительских и зрелищных учреждений, а также при организации и проведении мероприятий с массовым пребыванием людей.</p> <p>Задачи и обязанности должностных лиц и работников ГО и РСЧС по исполнению требований пожарной безопасности.</p>
3.3	Общие понятия об устойчивости функционирования организаций и жизнеобеспечения. Факторы, влияющие на устойчивость функционирования при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания	Общие понятия об устойчивости функционирования организаций и жизнеобеспечения. Факторы, влияющие на устойчивость функционирования при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения устойчивости функционирования объектов
3.4	Общие понятия об устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения. Факторы, влияющие на устойчивость функционирования при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения.	<p>Понятие устойчивости функционирования отраслей и объектов экономики в военное время, а также при ЧС природного и техногенного характера, и основные пути ее повышения. Факторы, влияющие на устойчивость объектов в условиях военного времени, а также при ЧС природного и техногенного характера.</p> <p>Основные направления деятельности органов местного самоуправления, администрации организаций по разработке и осуществлению мероприятий по повышению устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения.</p> <p>Комплекс заблаговременных организационных, инженерно-технических, технологических и специальных</p>

		<p>мероприятий, направленных на повышение устойчивости объектов экономики и жизнеобеспечения, и организация их выполнения.</p> <p>Подготовка объекта к восстановлению нарушенного производства и переводу на режим работы военного времени или на аварийный режим работы.</p>
3.5	<p>Порядок финансирования мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС. Организация отчетности за использование финансовых средств, выделяемых на эти цели</p>	<p>Планирование бюджетных финансовых средств на выполнение мероприятий ГО, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и ликвидации их последствий.</p> <p>Порядок выделения финансовых средств на выполнение мероприятий гражданской обороны и защиты от ЧС.</p> <p>Перечень, порядок разработки и представления необходимых документов, подтверждающих факт чрезвычайной ситуации и размер затрат на ликвидацию ее последствий.</p> <p>Ведение учета, отчетности и финансового контроля за расходованием средств по мероприятиям гражданской обороны, предупреждения и ликвидации ЧС.</p>
<p><i>Модуль IV. Способы и методы защиты населения, материальных, культурных ценностей и организация их выполнения</i></p>		
4.1	<p>Порядок организации реагирования, при получении прогноза возникновения ЧС</p>	<p>Порядок приема информации о прогнозе возникновения ЧС.</p> <p>Порядок доведения информации о получении прогноза возникновения ЧС до взаимодействующих и вышестоящих органов управления РСЧС.</p> <p>Порядок организации выполнения превентивных мероприятий</p>
4.2	<p>Организация радиационной, химической и медико-биологической защиты населения и работников организаций</p>	<p>Особенности воздействия на население ионизирующего излучения. Основные мероприятия по защите населения от радиационного воздействия при угрозе и (или) возникновении радиационной аварии.</p> <p>Виды АХОВ. Их воздействие на организм человека. Основные мероприятия химической защиты, осуществляемые в случае угрозы и (или) возникновения химической аварии. Оказание первой помощи при поражении АХОВ.</p> <p>Сущность, задачи и основные мероприятия медико-биологической защиты в зависимости от обстановки, масштаба прогнозируемой или возникшей ЧС биологического характера. Карантин и обсервация.</p> <p>Средства индивидуальной защиты, классификация, назначение, порядок использования, хранение и поддержание их в готовности.</p> <p>Классификация приборов радиационной разведки (далее – РР) и дозиметрического контроля (далее – ДК). Принцип действия и основные характеристики приборов радиационной разведки РР и ДК, состоящих на оснащении сил ГО и РСЧС, подготовка их к работе, проверка работоспособности. Практическая работа с приборами РР и ДК.</p> <p>Приборы химической разведки (далее – ХР), их принцип действия и основные характеристики. Подготовка приборов ХР к работе, определение в атмосфере отравляющих веществ и АХОВ. Практическая</p>

		работа с приборами ХР
4.3	Организация инженерной защиты населения и работников организаций	<p>Нормативная правовая база в области инженерной защиты. Требования норм проектирования инженерно–технических мероприятий ГО и предупреждения ЧС.</p> <p>Классификация ЗС ГО, их устройство и внутреннее оборудование. Убежища. Противорадиационные укрытия. Укрытия. Порядок приведения ЗС ГО в готовность к приему укрываемых.</p> <p>Порядок укрытия населения и работников организации в ЗС ГО. Содержание и использование ЗС ГО в мирное время</p>
4.4	Общие понятия об эвакуации населения. Факторы, влияющие на способы эвакуации при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения эффективности проведения эвакуации населения.	<p>Понятие эвакуации. Общий порядок и особенности проведения эвакуации населения в военное время, при ЧС природного и техногенного характера.</p> <p>Основные направления деятельности органов власти и организаций по разработке и осуществлению мероприятий по повышению эффективности проведения эвакуации</p>
4.5	Деятельность должностных лиц ГО и РСЧС по организации и осуществлению надзора и контроля в области ГО и защиты от ЧС	<p>Полномочия и обязанности должностных лиц ГО и РСЧС в сфере осуществления надзора и контроля в области ГО и защиты от ЧС.</p> <p>Мероприятия по организации и осуществлению надзора и контроля в области ГО и защиты от ЧС</p>
4.6	Особенности организации дезинфекционных мероприятий в период осложнения эпидемиологической ситуации	<p>Особенности организации дезинфекционных мероприятий на территориях субъектов Российской Федерации (муниципальных образований) в период осложнения эпидемиологической ситуации.</p> <p>Правила поведения граждан в условиях эпидемии (пандемии).</p> <p>Средства индивидуальной (медицинской) защиты при эпидемии (пандемии)</p>
<i>Модуль V. Организация выполнения мероприятий по ликвидации ЧС</i>		
5.1	Организация работы комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности.	<p>Назначение, задачи и состав комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности (КЧС и ПБ). Правовые основы деятельности КЧС и ПБ. Примерное Положение о КЧС и ПБ.</p> <p>Планирование работы КЧС и ПБ (перспективное и текущее). Перечень разрабатываемых документов и их содержание. Алгоритм работы КЧС и ПБ и ее председателя при угрозе и возникновении ЧС.</p>
5.2	Действия должностных лиц ГО и РСЧС при приведении органов управления и сил ГО и РСЧС в готовность.	<p>Понятие о готовности органов управления, сил ГО и РСЧС, порядок приведения их в готовность.</p> <p>Порядок и сроки оповещения, сбора личного состава, получения табельного имущества, средств индивидуальной защиты, выдвижения в район расположения.</p> <p>Обязанности председателя КЧС и ОПБ, руководителя органа управления ГО и РСЧС, руководителей спасательных служб и НАСФ при приведении сил ГО и РСЧС в готовность.</p> <p>Мероприятия, проводимые в целях повышения готовности органов управления, сил ГО и РСЧС.</p> <p>Практические действия должностных лиц ГО и РСЧС при приведении органов управления, сил ГО и</p>

		РСЧС в готовность
5.3	Состав, порядок создания спасательных служб и нештатных формирований, поддержание их в постоянной готовности, их применение при проведении АСДНР	<p>Нормативное правовое регулирование создания и применения НАСФ, НФГО и спасательных служб.</p> <p>Предназначение, порядок создания, виды и организационная структура спасательных служб, НФГО и НАСФ. Комплектование личным составом, обеспечение техникой и имуществом спасательных служб, НФГО и НАСФ.</p> <p>Организация подготовки к выполнению задач</p>
5.4	Организация всестороннего обеспечения сил ГО и РСЧС и взаимодействия между ними в ходе выполнения АСДНР	<p>Сущность и задачи обучения населения Российской Федерации в области ГО и защиты от ЧС. Нормативная правовая база по организации и осуществлению обучения населения в области ГО и защиты от ЧС. Основные положения нормативных документов.</p> <p>Основные составляющие всестороннего обеспечения действий сил ГО и РСЧС в ходе АСДНР и их краткая характеристика.</p> <p>Особенности организации материально-технического обеспечения при проведении АСДНР.</p> <p>Определение основ взаимодействия при проведении АСДНР, оформление решения о порядке взаимодействия на картах и в других документах. Доведение намеченного порядка взаимодействия до личного состава</p>
6	<i>Модуль VI. Организация деятельности органов повседневного управления</i>	
6.1	Организация управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС	<p>Организация связи, использование государственных, ведомственных и коммерческих сетей связи в интересах управления в системах ГО и РСЧС.</p> <p>Принципы построения и использования системы централизованного оповещения. Средства и порядок оповещения. Локальные системы оповещения.</p> <p>Порядок работы должностных лиц органов управления ГО и РСЧС по организации управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС.</p> <p>Предназначение, оборудование, размещение и организация работы пунктов управления. Порядок работы дежурных смен, их обязанности. Меры, повышающие устойчивость управления при выполнении мероприятий ГО и защиты от ЧС</p>
6.2	Предназначение, состав, структура, оснащение техническими средствами управления, задачи и организация работы ЕДДС с учетом ввода в действие системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб через единый номер «112»	<p>Предназначение, состав и структура ЕДДС. Оснащение техническими средствами управления.</p> <p>Задачи ЕДДС. Режимы функционирования ЕДДС.</p> <p>Порядок работы, функции и задачи ЕДДС при начале выполнения мероприятий ГО.</p> <p>Руководящие, планирующие и отчетные документы, определяющие задачи, функции и полномочия ЕДДС с учетом ввода в действие системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб через единый номер «112»</p>
<i>Модуль VII. Организация и осуществление подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС</i>		
7.1	Организация обучения работников организаций в области ГО и защиты от ЧС, а также подготовки спасательных служб, НАСФ и НФГО	<p>Сущность и задачи подготовки населения Российской Федерации в области ГО и защиты от ЧС.</p> <p>Требования нормативных правовых актов по организации и осуществлению подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.</p>

		<p>Структура единой системы подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.</p> <p>Формы подготовки и перечень групп населения, подлежащих подготовке.</p> <p>Состав и содержание учебно–материальной базы для подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.</p> <p>Мероприятия по организации подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.</p> <p>Полномочия и обязанности должностных лиц по организации подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.</p>
6.2	Организация и проведение учений и тренировок по ГО и защите от ЧС	<p>Виды учений и тренировок, основы их организации и проведения.</p> <p>Сущность и цели командно-штабных учений (КШУ). Подготовка учений, разработка учебно-методических документов. Методика проведения учения.</p> <p>Сущность и цели тактико-специальных учений (ТСУ). Подготовка ТСУ. Руководство учением. Разработка учебно-методических документов. Методика проведения учения.</p> <p>Сущность и цели комплексного учения (КУ). Подготовка КУ Руководство учением. Разработка учебно-методических документов. Методика проведения учения. Критерии оценки учения. Разбор КУ.</p> <p>Сущность и цели объектовых тренировок. Подготовка объектовой тренировки. Руководство тренировкой. Разработка учебно-методических документов. Методика проведения объектовой тренировки.</p> <p>Сущность и цели проведения «Дня защиты детей», соревнований «Школа безопасности» и полевых лагерей «Юный спасатель». Планирование, подготовка и методика проведения. Разработка учебно-методических документов. Методика проведения.</p>
Используемые образовательные технологии		В преподавании курса используются единая информационно-образовательная среда MOODLE

3.4. Требования к итоговой аттестации.

Итоговая аттестация проводится в виде тестирования по пройденному материалу дистанционно. Оценка уровня освоения дисциплины осуществляется по двухбалльной системе («зачет», «незачет»).

Лицам, успешно освоившим программу, выдается удостоверение о повышении квалификации.

4. Условия реализации программы. Учебно-методическое обеспечение программы.

Доступ к электронным образовательным ресурсам происходит через единую информационно-образовательную среду MOODLE (<http://izido.ru/>)

Перечень сокращений и обозначений

АИУС – автоматизированная информационно–управляющая система
АПК «Безопасный город» – Аппаратно–программный комплекс «Безопасный город»
АСДНР – аварийно–спасательные и другие неотложные работы
АХОВ – аварийно химически опасное вещество
БЖД – дисциплина «Безопасность жизнедеятельности»
ГУ МЧС России – Главное управление МЧС России по субъекту Российской Федерации
ГО – гражданская оборона
ДДС – дежурно–диспетчерская служба
ДОТ – дистанционные образовательные технологии
ДПО – дополнительное профессиональное образование
ЕДДС – единая дежурно–диспетчерская служба муниципального образования
ЗНТЧС – защита населения и территорий от ЧС
Курсы ГО – курсы гражданской обороны муниципальных образований
КЧС и ОПБ – комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности
ОБЖ – предмет «Основы безопасности жизнедеятельности»
ОГВ – органы государственной власти
ОИВ – органы исполнительной власти ОМСУ – органы местного самоуправления
ОО ДПО ГОЧС – организации, осуществляющих образовательную деятельность по дополнительным профессиональным программам в области ГО и защиты от ЧС
ПУФ – повышение устойчивости функционирования
РСЧС – единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Система – 112 –системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112»
УМЦ ГОЧС – учебно–методический центр по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъекта Российской Федерации
НАСФ – нештатные аварийно–спасательные формирования
НФГО – нештатные формирования по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне
ФОИВ – федеральные органы исполнительной власти
ЦУКС – центр управления в кризисных ситуациях
ЧС – чрезвычайная ситуация природного и техногенного характера
Эвакоорганы – эвакуационные и эвакоприемные комиссии

Перечень рекомендуемых учебных изданий:

Литература:

1. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
2. Федеральный закон от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне».
3. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
4. Федеральный закон от 6 марта 2006 г. № 35-ФЗ «О противодействии терроризму».
5. Федеральный закон от 9 января 1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения».

6. Постановление правительства РФ от 30 декабря 2003 г. № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».
7. Постановление правительства РФ от 26 ноября 2007 г. № 804 «Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации»
8. Постановление Правительства Российской Федерации от 21 мая 2007 г. № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
9. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.09.2020 г. № 1485 «Об утверждении Положения о подготовке граждан Российской Федерации, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
10. Правительства Российской Федерации 2 ноября 2000 г. за № 841 «Об утверждении Положения об организации обучения населения в области гражданской обороны».
11. Постановление правительства РФ от 21 ноября 2011 г. № 958 «О системе обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112».
12. Постановление правительства РФ от 01 декабря 2005 г. № 712 «Об утверждении Положения о государственном надзоре в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, осуществляемого МЧС России»
13. Приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
14. Приказ МЧС России от 14 ноября 2008 г. № 687 «Об утверждении Положения об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях».
15. Приказ МЧС России от 18 декабря 2014 г. № 701 «Об утверждении Типового порядка создания нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне».
16. Приказ МЧС России от 13.11.2006 г. № 646 «Об утверждении Перечня должностных лиц и работников гражданской обороны, проходящих переподготовку или повышение квалификации в образовательных учреждениях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, в образовательных учреждениях дополнительного профессионального образования федеральных органов исполнительной власти и организаций, в учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и на курсах гражданской обороны муниципальных образований».
17. Аверьянов В.Т. и др. Прогнозирование устойчивости функционирования объектов отраслей экономики в чрезвычайных ситуациях: Учебное пособие / Под общ. ред. В.С. Артамонова. - СПб.: Изд-во СПбУ ГПС МЧС России, 2011.
18. Актуальные вопросы предупреждения чрезвычайных ситуаций / Под общей редакцией В.А. Акимова; МЧС России. - М.: ФГУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2010.
19. Афлятунов Т.И. и др. Действия пожарных, спасателей и участников дорожного движения при ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий. -М.: ИРБ, 2012.
20. Безопасность в чрезвычайных ситуациях в природно-техногенной сфере. Прогнозирование последствий: учеб. пособие для студ. учреждений высш. проф. образования / Б.С. Мастрюков. - М.: Издательский центр «Академия», 2011.
21. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учебное пособие / В.А. Акимов, Ю.Л. Воробьев, М.И. Фалеев, и др. Издание 2-е, переработанное. - М.: Высшая школа, 2007.

22. Белокрылова Е.А. Постатейный комментарий к Федеральному закону от 9 января 1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения». -М.: Ай Пи Эр Медиа, 2009.
23. Введение в дозиметрию и защита от ионизирующих излучений. -СПб.: Изд-во СПб ГПУ, 2008.
24. Владимиров В.А., Измалков В.И., Измалков А.В. Радиационная и химическая безопасность населения. - М.: Деловой экспресс, 2005.
25. Владимиров В.А., Лукьянченков А.Г., Павлов К.Н., Пучков В.А., Садиков Р.Ф., Ткачев А.И. Методические рекомендации по ликвидации последствий радиационных и химических аварий. Часть 1. Ликвидация последствий радиационных аварий / Под общ. ред. доктора технических наук В.А. Владимирова. - М.: ФГУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2004.
26. Гладков С.А., Федянин В.И. Ликвидация последствий радиационных аварий: Учебное пособие. - Воронеж: Воронежский гос. технический ун-т, 2010.
27. Демиденко Г.П. Повышение устойчивости работы объектов народного хозяйства в военное время. - Киев, 1894 г.
28. Информационно-коммуникационные технологии обеспечения безопасности жизнедеятельности / Коллектив авторов под общей редакцией П.А. Попова, МЧС России. - М.: ФГУ НИИ ГОЧС (ФЦ), 2009 г.
29. Калайдов А.Н., Неровных А.Н., Заворотный А.Г., Симонов В.В. Тактика сил РСЧС и ГО: Учебное пособие / Под общ. ред. Овсяника. А.И. - М.: Академия ГПС МЧС России, 2010.
30. Камышанский М.И. и др. Оповещение и информирование в системе мер гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности. Действия должностных лиц и населения. - М.: ИРБ, 2008, 320 с.
31. Камышанский М.И. и др. Организация работы комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности. - М.: ИРБ, 2010.
32. Коллективные и индивидуальные средства защиты. Контроль защитных свойств. - М.: Деловой экспресс, 2002.
33. Корольков А.П., Терехин С.Н., Смирнов А.С., Таранцев А.А. Автоматизированные системы управления и связь. Учебное пособие, часть 2. -СПб.: СПбУ ГПС МЧС России, 2010.
34. Котик М.А. Психология и безопасность (2-е изд.). - Таллин.: Валгус, 1987.
35. Максимов М.Т., Ожагов Г.О. Радиоактивные загрязнения и их измерения, 1989 г.
36. Малкина-Пых И.Г. Психологическая помощь в кризисных ситуациях. - М.: Эксмо, 2008.
37. Методики оценки рисков чрезвычайных ситуаций и нормативы приемлемого риска чрезвычайных ситуаций. Руководство по оценке рисков чрезвычайных ситуаций техногенного характера, в т.ч. при эксплуатации критически важных объектов Российской Федерации (утв. Первым заместителем МЧС России 9 января 2008 г. № 1-4-60-9). - М.: МЧС России, 2008.
38. Методические рекомендации Роспотребнадзора «Санитарно-просветительская работа с целью коррекции защитного поведения лиц из групп риска населения территорий, подвергшихся радиоактивному загрязнению».
39. Организация и ведение аварийно-спасательных работ: Учебное пособие / Г.Х. Харисов, А.Н. Калайдов, А.В. Фирсов. - М.: Академия ГПС МЧС России, 2011.
40. Организация и ведение ГО и защиты населения и территорий от ЧС: Учебное пособие / под ред. Г.Н. Кирилова. - М.: ИРБ, 2011.
41. Перевосщиков В.Я. и др. Настольная книга руководителя (работника) структурного подразделения по ГОЧС. - М.: ИРБ, 2012.

42. Проведение занятий с работающим населением в области ГО, защиты от ЧС по пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах. Учебно-методическое пособие для руководителей занятий. - М.: ИРБ, 2011.

43. Современные технологии защиты и спасения / под общ. ред. Р.Х. Цаликова; МЧС России. - М.: Деловой экспресс, 2007.

Электронные и Internet-ресурсы:

34. <https://www.consultant.ru>

35. <https://www.zakonrf.info>

36. <https://www.sudact.ru>

5. Кадровое обеспечение программы.

Образовательный процесс по программе обеспечивается привлеченными преподавателями из числа действующих руководителей и ведущих работников профильных организаций, предприятий и учреждений.

6. Разработчики программы.

Н.Б. Майкова, инструктор штаба ГО

(подпись)

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель программы:

_____ (Н.Р. Шадейко)

Директор ИНО-ТГАСУ

Н.Р. Шадейко